# TRAITEMENTS PSYCHIATRIQUES DE LA PRESCRIPTION À LA DÉLIVRANCE

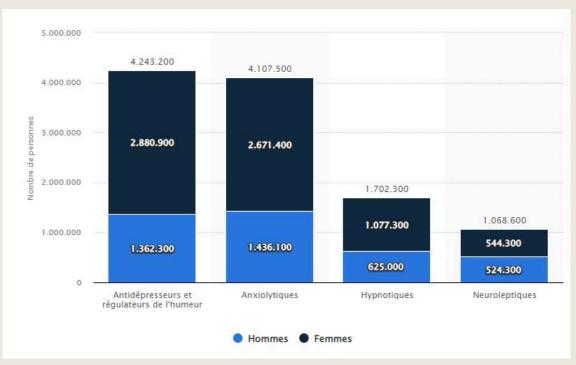
UFR pharmacie 29 janvier 2024 Dr Jérôme THILLIEZ thilliez.jerome@chu-amiens.fr

### CONTEXTE ET PROBLÉMATIQUES

### La prescription de psychotropes en France

- D'après Santé Publique France, en 2019, 16 millions de personnes parmi les 11-75 ans déclaraient avoir pris au moins un traitement psychotrope dans leur vie.
- En 2020 après les différents confinements on notait à l'échelle nationale, une augmentation significative de la délivrance des hypnotiques (+6,25%) et des anxiolytiques (+4,88%) par rapport à 2018/2019. (https://www.epi-phare.fr/rapports-detudes-et-publications/covid-19-usage-des-medicaments-rapport-6).
- Dans 90% des cas la prescription émanait d'un médecin généraliste.

### Personnes recevant un psychotrope en 2019



Publié par Sheelah DELESTRE, sept 2023

### Problématiques

- Tendance à la banalisation des prescriptions des psychotropes (réponse « facile » et rapide dans un contexte anxiogène avec une offre d'accès aux soins psychiatriques en difficulté).
- Tendance à la méconnaissance des traitements psychotropes qui conduisent à des prescriptions inadaptées en terme de durées, de posologies ou de choix de molécules.
- Problèmes des traitements renouvelés sans réelle réévaluation, des phénomènes de dépendance et d'accoutumance.

### Problématiques



Proposition d'un cas clinique sur la consultation de psychotraumatologie du CHU d'Amiens pour illustrer la complexité des prescriptions de psychotropes.

### MME T 18 ANS

- Adressée sur les urgences du CHU d'Amiens par son généraliste en octobre 2021 pour fléchissement thymique, associé à une anorexie avec une perte de 8kg en 1 mois, des troubles du sommeil, une hyper vigilance, des idées suicidaires...
- L'évaluation initiale met en évidence une agression sexuelle survenue durant l'été, responsable d'un état de stress post traumatique.
  - Prescription initiale par mes soins d'HYDROXYZINE 25mg à visée anxiolytique, en si besoin (délivrance sur 7 jours).
  - CI aux benzodiazépines dans ce contexte.
  - Consultation psychotraumatologie à J-7 sur le CHU.

- Avant la consultation, Mme est hospitalisée en clinique psychiatrique, devant la persistance des idées suicidaires.
- Durant les 3 mois du séjour plusieurs diagnostics seront évoqués : épisode dépressif sévère, trouble bipolaire, trouble de la personnalité limite, schizophrénie paranoïde.
- Et de nombreux traitements seront introduits : OXAZEPAM / DIAZEPAM / CLORAZEPATE / CYAMEMAZINE / LOXAPINE /RISPERIDONE / OLANZAPINE / TERALITHE / VENLAFAXINE / CLOMIPRAMINE.

- A la sortie :
- 1. TROPATEPINE CHLORYDRATE 10 mg: 0-0-1
- 2. OXAZEPAM 10 mg: 1-1-1
- 3. OXAZEPAM 50 mg: 1 au coucher
- 4. IMOVANE 7,5 mg: 1 au coucher
- 5. RISPERIDONE 1 mg: 0-0-2
- 6. VENLAFAXINE 75 mg: 1-0-0
- 7. CYAMEMAZINE 40mg/ml: 30 gouttes x3/j si angoisses ou idées suicidaires
- Pour 28 jours.

### Comment apporter une anxiolyse efficace?

- Symptomatologie anxieuse sévère, responsable d'une dégradation de la qualité de vie et qui génère un risque suicidaire élevé.
- D'où le choix de la clinique d'une association benzodiazépines / neuroleptique sédatif (malgré une Cl aux benzodiazépines en post trauma).
- En parallèle le choix d'autres molécules peut s'avérer tout aussi complexe ou contre indiqué :
  - HYDROXYZINE CI devant risque allongement du QT avec les neuroleptiques ou la majorité des antidépresseurs.
  - Neuroleptiques responsables d'effets secondaires et mal vécu par la patiente.
  - BUSPIRONE efficace mais avec une réponse immédiate souvent moins marquée.
  - Bétabloquants risque d'hypotension dans un contexte de perte de poids.

## Contre indication des benzodiazépines en post trauma

- Plusieurs arguments :
- 1. Aucune preuve de son efficacité à court et moyen termes.
- 2. Molécule de court terme pour gérer un état chronique (risque dépendance et accoutumance).
- 3. Génère une amnésie antérograde et une altération des cognitions même à posologie thérapeutique (favorise le maintien de la mémoire traumatique).
- 4. Altère la réponse émotionnelle de la mémoire implicite.
- 5. Perturbe le métabolisme du stress et son intégration (gène le retour à l'équilibre dans l'axe hypothalamo-hypophysaire).

## L'adaptation thérapeutique prend du temps

- Dans un contexte de symptômes sévères et chroniques une stratégie de décroissance et de relais des benzodiazépines est difficile et longue.
- Décroissance d'autant plus longue que le parcours de la patiente est émaillé de plusieurs épisodes de crises (notamment suicidaires) nécessitant le recours à des hospitalisations.
- Durée nécessaire à l'adaptation est pondérée par le degré d'investissement et d'alliance du patient dans ses soins, la solidité de l'entourage et des éléments de connectivité, la présence de thérapies non médicamenteuses etc...

## L'adaptation thérapeutique prend du temps

- Dans cette situation, après l'hospitalisation en clinique :
- 4 mois pour arrêter l'hypnotique (amélioration sommeil sous PRAZOSINE).
- 8 mois pour arrêter les benzodiazépines (avec majoration du CYAMEMAZINE à certains moments).
- 12 mois pour arriver à une anxiolyse ponctuelle par petites doses de CYAMEMAZINE
- 14 mois pour arriver à une monothérapie par CLOMIPRAMINE 150mg/j (3 lignes d'antidépresseurs sans amélioration avant).
- A 20 mois : arrêt de tout traitement médicamenteux.

## L'importance des délivrances fractionnées en pharmacie

- De janvier 2022 à juin 2023 : 8 épisodes d'IMV médicalisés et plus d'une dizaine de crises suicidaires avortées ou interrompues.
- A chaque fois des prises de traitements modérées du fait d'une délivrance hebdomadaire du traitement par sa pharmacie (aucun passage en réanimation).
- L'accessibilité à un moyen létal est un facteur essentiel dans la gravité d'un passage à l'acte mais aussi dans la « capacité » à passer à l'acte. (Klonsky and May 2015)

### L'état de stress post traumatique et le sommeil

- ESPT est consécutif à l'exposition directe ou indirecte à un évènement traumatique (menace de mort, confrontation à la mort, menace de l'intégrité physique, menace ou agression sexuelle etc...).
- Il est responsable de nombreux symptômes, notamment des perturbations du sommeil et des cauchemars.
- Dans cette situation la patiente rapportait des cauchemars traumatiques quotidiens, responsables d'une détérioration majeure du sommeil.



Introduction de PRAZOSINE (Alpress) 2,5 mg LP au coucher, majoré jusqu'à 10mg sur 3 mois, hors AMM.

#### La PRAZOSINE hors AMM

- $\blacksquare$  Médicament antihypertenseur de la classe des α-bloquants.
- Commercialisé en France sous la forme de :
- ALPRESS LP 2,5 mg,
- ALPRESS LP 5 mg,
- (Anciennement MINIPRESS 1 mg ou MINIPRESS 5 mg, arrêt commercialisation depuis mai 2019).
- En France dispose de l'AMM uniquement pour le traitement de l'HTA chez l'adulte.

#### La PRAZOSINE hors AMM

- 2000, Université de Washington Raskind et al, suivent un groupe de vétérans.
- Parmi eux, deux patients débutent un traitement par PRAZOSINE pour une hypertrophie bénigne de la prostate.
- Rapidement ils décrivent une améliorations des cauchemars traumatiques significativement plus importante que le reste du groupe.
- Raskind MA, Dobie DJ, Kanter ED, et al. The alpha1-adrenergic antagonist prazosin ameliorates combat trauma nightmares in veterans with post-traumatic stress disorder: a report of 4 cases. J Clin Psychiatry. 2000;61(2): 129–133.

#### La PRAZOSINE hors AMM

- En tant qu'antagoniste des récepteurs α1-adrénergiques, la PRAZOSINE bloque l'activité noradrénergique dans le SNC au niveau de zones liées à :
- L'irritabilité,
- Les troubles du sommeil,
- L'augmentation du traitement cognitif et de la réponse à la peur,
- La libération du cortisol.
- Depuis 2000 de nombreux essais cliniques mettent en évidence une amélioration significative du sommeil et une réduction des cauchemars avec cette molécule (Christopher REIST & al, 2020).



Seul médicament faisant la preuve de son efficacité dans ce contexte.

D'où sa prescription hors AMM par des spécialistes du psychotrauma.

- Actuellement, Mme T présente une nette amélioration de son état clinique (rémission).
- Avec une reprise de son cursus universitaire et un retour à une vie sociale « classique ».
- Poursuite du suivi en consultations (psychiatre, psychologue, thérapie familiale).
- Sans usage de traitements médicamenteux.

# MERCI DE VOTRE ATTENTION